

**Declaration and Power of Attorney for Patent Application**  
**Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht**

**German Language Declaration**

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an  
Eides Statt:

Dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine  
Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem  
Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich nach  
bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige  
Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder  
ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend  
mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für  
den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die  
Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as  
stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only  
one name is listed below) or an original, first and joint  
inventor (if plural names are listed below) of the subject  
matter which is claimed and for which a patent is sought  
on the invention entitled:

deren Beschreibung:

[ ] ist beigelegt

[ ] wurde angemeldet am \_\_\_\_\_

unter der US-Anmeldenummer oder unter der  
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des  
Vertrages über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des  
Patentwesens (PCT)

und am  
\_\_\_\_\_

abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der oben  
angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der  
Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten  
Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und  
verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher  
Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in  
Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56  
von Belang sind.

the specification of which:

[ ] is attached hereto

[x] was filed on 24 September 2004

as United States Application Number or PCT  
International Application Number

PCT/EP2004/010721

and was  
amended on  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the  
contents of the above identified specification, including  
the claims, as amended by any amendment referred to  
above.

I acknowledge the duty to disclose information which is  
material to patentability as defined in Title 37, Code of  
Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Titel 35, US-Code, § 119(a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch Ankreuzen sämtlicher Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below, and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

**Prior foreign application(s)**  
(Frühere ausländische Anmeldungen)

10345797.6	Germany
102004026096.6	Germany
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)

<u>Priority claimed</u>	
<u>Priorität</u>	<u>beansprucht</u>
30 September 2003	[x] [ ]
25 May 2004	[x] [ ]
(Day/Month/Year filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	Yes No Ja Nein

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Titel 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)

Ich beanspruche hiermit die mir unter Titel 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in einer gemäß dem ersten Absatz von Titel 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrages über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetages bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)

(Status) (patented, pending, abandoned)
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

---

(Application No.)  
(Aktenzeichen)

(Filing Date)  
(Anmeldetag)

(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

Ich erkläre hiermit, dass alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner, dass ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, dass wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Titel 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und dass derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

**VERTRETUNGSVOLLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US--Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith:  
(list name and registration number)



**022850**

---

Postanschrift:

Send Correspondence to:



**022850**

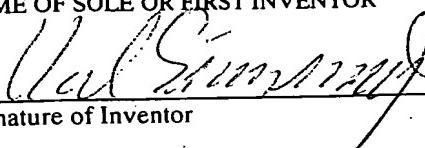
---

Telefonische Auskünfte:  
(Name und Telefonnummer)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

Karl Siemensmeyer  
NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR

  
Signature of Inventor

Date 08. Okt. 2004

Residence:  
Erich-Heckel-Str.1  
67227 Frankenthal  
Germany  
Citizen of Germany  
Post Office Address: same as residence

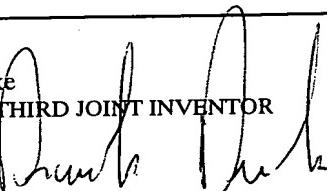
Steffen Gibbs  
NAME OF SECOND JOINT INVENTOR

  
Signature of Inventor

Date 14. Okt. 2004

Residence:  
Reichenbacher Str.59  
66879 Kottweiler-Schwanden  
Germany  
Citizen of Germany  
Post Office Address: same as residence

Frank Funke  
NAME OF THIRD JOINT INVENTOR

  
Signature of Inventor

Date 08. Okt. 2004

Residence:  
Neustadter Ring 96  
67067 Ludwigshafen  
Germany  
Citizen of Germany  
Post Office Address: same as residence

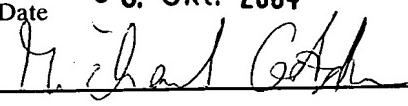
Andreas Bastian  
NAME OF FOURTH JOINT INVENTOR

  
Signature of Inventor

Date 08. Okt. 2004

Residence:  
Hauptstr.23  
66919 Schauerberg  
Germany  
Citizen of Germany  
Post Office Address: same as residence

Michael Gotsche  
NAME OF FIFTH JOINT INVENTOR

  
Signature of Inventor

Date 08. Okt. 2004

Residence:  
Schwanenstr. 57  
68259 Mannheim  
Germany  
Citizen of Germany  
Post Office Address: same as residence

Heinz Heißler  
NAME OF SIXTH JOINT INVENTOR

Heinz Heißler  
Signature of Inventor

Date 08. Okt. 2004

Residence:  
Leistadter Str.1  
67227 Frankenthal  
Germany  
Citizen of Germany  
Post Office Address: same as residence

James David Carnahan  
NAME OF SEVENTH JOINT INVENTOR

James Carnahan  
Signature of Inventor

Date 08. Okt. 2004

Residence:  
Buchenweg 24  
67150 Niederkirchen  
Germany  
Citizen of United Kingdom  
Post Office Address: same as residence

Tanja Schneider  
NAME OF EIGHTH JOINT INVENTOR

Tanja Schneider  
Signature of Inventor

Date 08. Okt. 2004

Residence:  
Nibelungenstr. 40  
64625 Bensheim  
Germany  
Citizen of Germany  
Post Office Address: same as residence

Holger Schöpke  
NAME OF NINTH JOINT INVENTOR

Holger Schöpke  
Signature of Inventor

Date 11. Okt. 2004

Residence:  
Bannholzweg 49  
69151 Neckargemünd  
Germany  
Citizen of Germany  
Post Office Address: same as residence

Stefan Frenzel  
NAME OF TENTH JOINT INVENTOR

Stefan Frenzel  
Signature of Inventor

Date 08. Okt. 2004

Residence:  
T 6.31/32  
68161 Mannheim  
Germany  
Citizen of Germany  
Post Office Address: same as residence